
RICHARD COOK, University of Waterloo

Défis statistiques en recherche transfusionnelle

Plusieurs questions scientifiques importantes en médecine transfusionnelle demeurent sans réponse. Un grand intérêt est actuellement porté à i) la relation entre la période d'entreposage du sang avant la transfusion et les effets néfastes sur la santé des patients transfusés, ii) l'effet de la transfusion de sang à des patients présentant un groupe sanguin différent, et iii) l'effet d'une transfusion de sang entre deux personnes de sexe différent (p. ex. le sang d'une femme transfusé à un homme). Nous discutons les défis et les approches statistiques pour l'analyse de données provenant d'un vaste registre de patients transfusés en vue d'examiner ces problématiques.